

**LEMBAR**  
**HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW**  
**KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul karya ilmiah (paper) : Enhanced Symbiotic Organisms Search (ESOS) for Global Numerical Optimization

Penulis : Doddy Prayogo, Foek Tjong, Wong, Steven Sugijanto

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke 2 / penulis korespondensi \*\*

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : International Conference on Advanced Mechatronics, Intelligent Manufacture and Industrila Automation (ICAMIMIA) 2017  
b. ISBN : -  
c. Thn Terbit, Tempat : 2017, Surabaya  
d. Penerbit/organiser : ITS  
e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/17715/>  
f. Terindeks di (jika ada): -

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 15 x 40/2 %		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0.3		0.3
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.9		0.5
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.9		0.9
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0.9		0.9
<b>Total = (100%)</b>	<b>3</b>		<b>2.6</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

Topik menarik dengan optimasi sebuah analisa numerik.

Surabaya 20 Juli 2018

Reviewer

*(Signature)*

(Pamud P.)

NIP ... 29032

Unit kerja : UK.Petra

Jbt akademik : LK (400)

Bidang Ilmu : Struktur

**LEMBAR  
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW  
KARYA ILMIAH : PROSIDING**

Judul karya ilmiah (paper) : Enhanced Symbiotic Organisms Search (ESOS) for Global Numerical Optimization

Penulis : Doddy Prayogo, Foek Tjong, Wong, Steven Sugijanto

Jumlah Penulis : 3 orang

Status Pengusul : penulis pertama / penulis ke 2 / penulis korespondensi \*\*

Identitas prosiding : a. Judul Prosiding : International Conference on Advanced Mechatronics, Intelligent Manufacture and Industriala Automation (ICAMIMIA) 2017  
b. ISBN : -  
c. Thn Terbit, Tempat : 2017, Surabaya  
d. Penerbit/organiser : ITS  
e. Alamat repository PT : <http://repository.petra.ac.id/17715/>  
f. Terindeks di (jika ada): -

Kategori Publikasi Makalah : ☒ Prosiding Forum Ilmiah Internasional  
(beri ✓ pada kategori yang tepat) ☐ Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian Peer Review :

Komponen Yang Dinilai	Nilai Maksimal Prosiding 15 x 40/2 %		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional <input checked="" type="checkbox"/>	Nasional <input type="checkbox"/>	
a. Kelengkapan unsur isi paper (10%)	0.3		0.2
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	0.9		0.7
c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi (30%)	0.9		0.7
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	0.9		0.6
<b>Total = (100%)</b>	<b>3</b>		<b>2.2</b>
<b>Nilai Pengusul =</b>			

Catatan Penilaian artikel oleh Reviewer :

*Ok - Paper berisi publikasi tentang metode SOS untuk optimasi*

*perhitungan secara numerical. permasalahan Surabaya @ Agustus 2018.*  
*numerikal dihitung dengan metode ESOS*  
*di bandingkan dengan metode numerical*  
*biasa. publikasi dilakukan di*  
*conference internasional yang diselenggarakan*  
*di ITS Surabaya.*

Reviewer

*Antoni*

NIP 05-014

Unit kerja : UK.Petra

Jbt akademik : *kepala*

Bidang Ilmu : *T. Informatika*